به نام خداوندجان آفرین

نام ونام خانوادگی:　　　　فصل سوم ریاضی(عددهای کسری)پایه سوم　　　　آزمون مدادکاغذی

۱.پاسخ درست راباعلامت (×)مشخص کنید.

الف)کدام یک ازکسرهای زیربایک برابراست؟
(دورکسرمربوط خط کش)

$\frac{۴}{۵}$　　$\frac{۴}{۴}$　　$\frac{۲}{۵}$　　$\frac{۳}{۴}$

ب)به خطی که دایره را به دوقسمت مساوی تقسیم می کندچه می گویند؟

۱)خط کسری　　۲)قطر　　۳)شعاع　　۴)زاویه

ج)چه کسری ازشکل زیررنگ شده است؟

د)کدامیک ازکسرهای زیربین عدد۳و۴قرارندارند؟

۱)۳واحدو $\frac{۱}{۵}$ واحد
۱

۳)۴واحدو $\frac{۱}{۴}$ واحد

۲) $\frac{۱}{۳}$ واحدمانده به عدد۴

۴)۳واحدو $\frac{۱}{۲}$ واحد

۲)جاهای خالی را باکلمات مناسب کامل کن.

الف)بهترین وسیله برای کشیدن دایره ....است.

ب)به کسر $\frac{۱}{۲}$ .... هم می گویند.

ج)به خطی که صورت ومخرج راازهم جدامی کند..........می گویند.

د)اگردوکسرصورت برابرداشته باشندکسری بزرگتراست که مخرج آن.............باشد.

۳)مقایسه کنیدوعلامت > = < بگذارید.

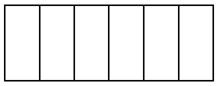
۲واحدو $\frac{۱}{۳}$ واحد □ ۳واحدو $\frac{۱}{۲}$ واحد　　$\frac{۳}{۸}$ □ $\frac{۴}{۸}$　　۲ □ $\frac{۳}{۷}$　　$\frac{۲}{۳}$ □ $\frac{۲}{۵}$

۴)برای شکل مقابل سه کسرمساوی بنویسید.

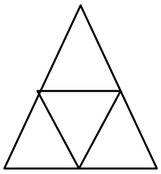
.......=.......=.......

۷)مواردخواسته شده راروی شکل نشان دهید.

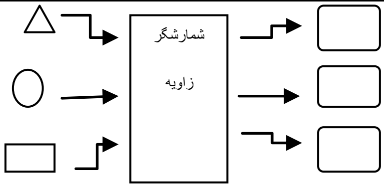
ثلث



ربع



۸)ماشین ورودی وخروجی روبرو راکامل کنید.



۹) ۱۰سانتی مترازبدن این پرنده ازآب بیرون است اگرنصف بدن آن هنوزدرون آب باشد،حساب کنیدکل بدن این پرنده چندسانتی متراست؟

۱۰)قطردایره ای ۴۰۰سانتی متراست:

الف)شعاع این دایره چند سانتی متراست؟

ب)شعاع این دایره چندمتراست؟

نقاط قوت:

نقاط ضعف:

راهکارهای پیشنهادی آموزگار: